Barsboldia sicinskii

Barsboldia sicinskii byl druh velkého hadrosauridního dinosaura, který žil asi před 70 miliony let (v období svrchní křídy) na území Asie (Mongolsko, souvrství Nemegt). Šlo o býložravého dinosaura, pojídajícího vegetaci rostoucí do výšky asi čtyř metrů. Objevena byla jen část jeho páteře, pánve a několik žeber. Tohoto dinosaura popsaly v roce 1981 polské paleontoložky Tereza Maryańska a Halszka Osmólska, pojmenovaly jej na počest slavného mongolského paleontologa Rinčena Barsbolda.

Obsah

Popis

Reference

Literatura

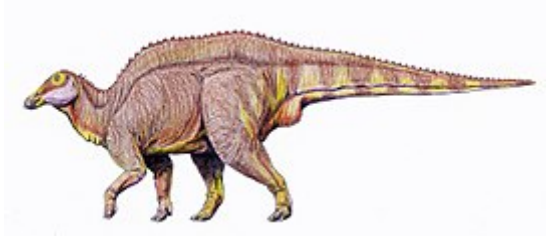
Externí odkazy

Popis

Významným znakem tohoto dinosaura jsou velmi vysoké neurální trny obratlů, podobně jako u jiného druhu *Hypacrosaurus altispinus*. Nejvyšší byly v oblasti kyčlí a jejich výška souvisela zřejmě s věkem daného jedince. Mezi příbuzné tohoto dinosaura patřil například obří čínský rod *Shantungosaurus* nebo severoamerický rod *Edmontosaurus*. *Barsboldia* byl velký hadrosaurid, dosahující délky kolem 10 metrů[1] a hmotnosti kolem 5000 kg.[2]

Barsboldia sicinskii

Stratigrafický výskyt: Svrchní křída, asi před 70 miliony let



Rekonstrukce vzhledu barsboldie

Vědecká klasifikace

Říše	živočichové (Animalia)
Kmen	strunatci (Chordata)
Třída	plazi (Sauropsida)
Nadřád	dinosauři (Dinosauria)
Řád	ptakopánví (Ornithischia)
Podřád	Ornithopoda
Čeleď	Hadrosauridae
Podčeleď	Saurolophinae
Rod	***Barsboldia*** Maryańska & Osmólska, 1981

Binomické jméno

Barsboldia sicinskii

Maryańska & Osmólska, 1981

Některá data mohou pocházet z datové položky.

Reference

1. Holtz, Thomas R., Jr.; Rey, Luis V. (2007). *Dinosaurs: The Most Complete, Up-to-Date Encyclopedia for Dinosaur Lovers of All Ages* (Aktualizovaný internetový dodatek (http://www.geol.umd.edu/~tholtz/dinoappendix/HoltzappendixWinter2011.pdf), str. 47). New York: Random House. ISBN 978-0-375-82419-7.
2. Paul, G. S. (2010). *The Princeton Field Guide to Dinosaurs*. Princeton University Press, str. 310 (anglicky)

Literatura

- Maryańska, Teresa; Osmólska, Halszka (1981). "First lambeosaurine dinosaur from the Nemegt Formation, Upper Cretaceous, Mongolia". *Acta Palaeontologica Polonica* **26**: 243–255.
- Prieto-Márquez, A. (2011). A reapprisal of *Barsboldia sicinskii* (Dinosauria: Hadrosauridae) from the Late Cretaceous of Mongolia. *Journal of Paleontology*, **85**(3): 468-477.

Externí odkazy

- Informace na webu *Prehistoric Wildlife* (http://www.prehistoric-wildlife.com/species/b/barsboldia.html) (anglicky)
- Profil na databázi *Fossilworks* (http://fossilworks.org/bridge.pl?a=taxonInfo&taxon_no=67253) (anglicky)
- Informace na webu *DinoChecker* (http://www.dinochecker.com/dinosaurs/BARSBOLDIA) (anglicky)

Citováno z „https://cs.wikipedia.org/w/index.php?title=Barsboldia_sicinskii&oldid=18616483“

Stránka byla naposledy editována 5. 6. 2020 v 18:18.

Text je dostupný pod licencí Creative Commons Uveďte autora – Zachovejte licenci, případně za dalších podmínek. Podrobnosti naleznete na stránce Podmínky užití.